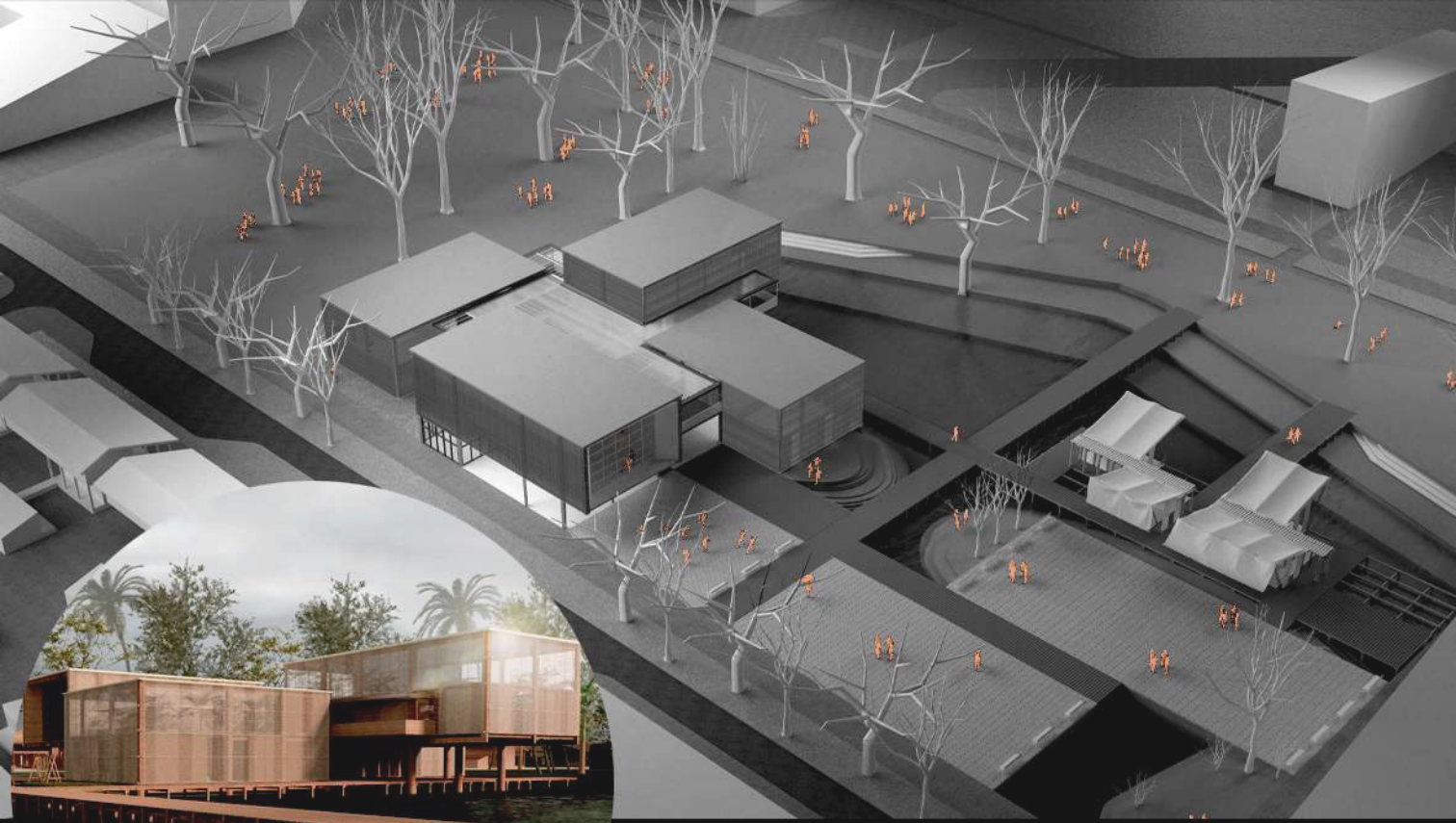


PORTAFOLIO DE PROYECTOS

Juan David Hoyos - Arquitecto

Recopilación de trabajos 2019-2023

Juandsao@gmail.com

+573014832094

Medellín, Colombia

Conocimientos / *Knowledges*

AutoCAD		Revit	
Photoshop		V-ray	
Enscape		Sketchup	
Twinmotion		Indesign	

Idiomas / *Languages*

Inglés

JUAN DAVID HOYOS DE LA BARRERA

Arquitecto profesional / Professional Architect

Arquitecto recién egresado de la Universidad Nacional de Colombia, completamente capacitado en diseño arquitectónico y urbanístico. Conocimientos, trabajos destacados y capacidades técnicas en todos los software de diseño, dibujo y renderizado puestos en práctica en el mundo laboral a través de trabajos independientes y prácticas profesionales. Persona con gran sentido de responsabilidad y comprometida con el continuo aprendizaje. Puntualidad implacable y gran sentido de respeto hacia el tiempo y trabajo de los demás.

Recently graduated architect from the National University of Colombia, fully trained in architectural and urban design. Proficient in all design, drawing, and rendering software, with practical experience in the professional field through independent work and internships. Possesses a strong sense of responsibility and is committed to continuous learning. Known for impeccable punctuality and great respect for others' time and work.

CONTENIDO

01 **Proyecto Biblioteca Pública.** Murindó, Antioquia. Pag. 4-7.

02 **Proyecto vivienda colectiva.** Perpetuo socorro, Medellín. Pag. 8-11.

03 **Proyecto de renovaión urbana.** Sagrado Corazón, Medellín. Pag. 12-13.

04 **Práctica REVIT-MEP** Edificio de vivienda. Pag. 14-15.

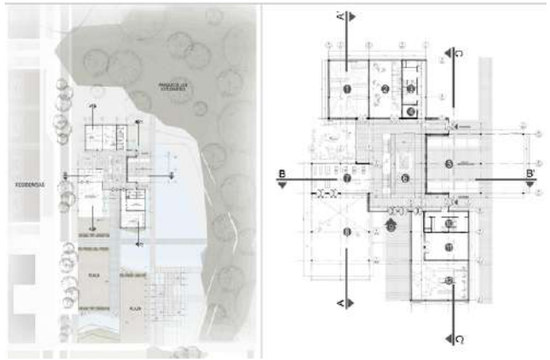
05 **Ampliación de vivienda** Guatapé, Antioquia Pag. 16-17.

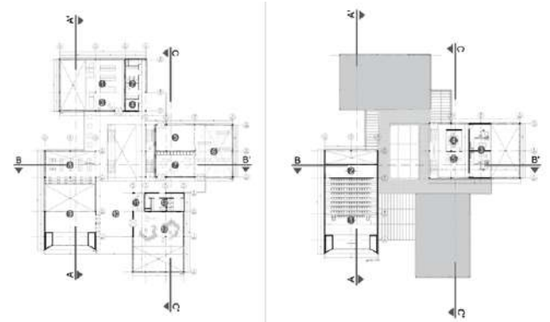
06 **Interiorismo** Muestra de trabajos de renderización. Pag. 18-23.

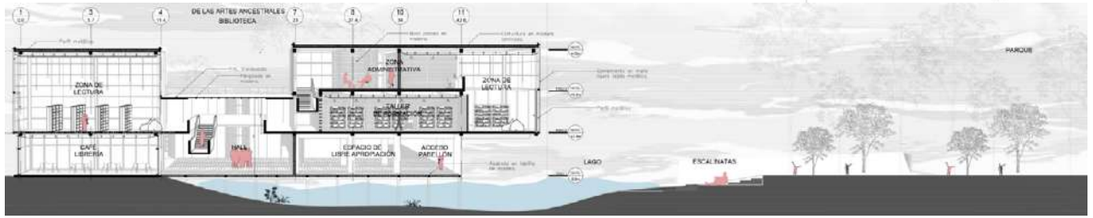
Proyecto Biblioteca Pública en Murindó, Antioquia / *Public Library Project in Murindó, Antioquia*

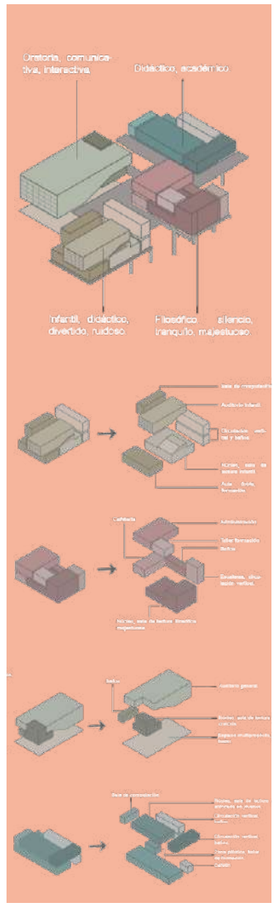
Diseño de biblioteca pública realizado como parte del taller de proyectos 7 durante el semestre 2020-2. El proyecto fue solicitado con la intención de realizar un espacio cultural y de apropiación para el pueblo del nuevo Murindó, tomando como espacio de trabajo uno de los lotes proyectados para edificio público en el plan existente de reconstrucción del casco urbano de este municipio.

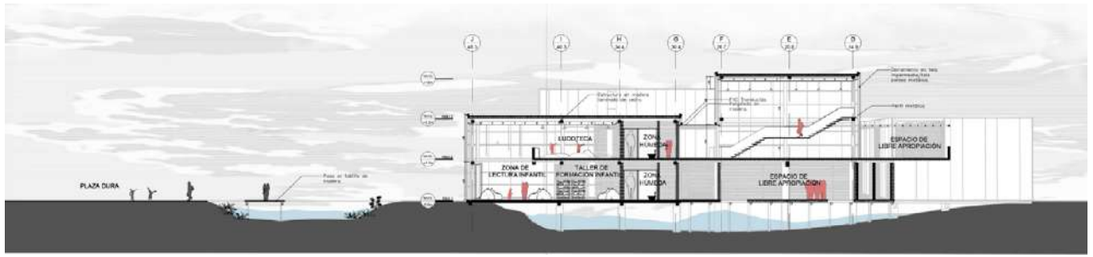
Design of a public library undertaken as part of the Project Studio 7 during the 2020-2 semester. The project was requested with the intention of creating a cultural and community space for the people of the new Murindó, utilizing one of the designated lots for a public building in the existing urban redevelopment plan of this municipality.

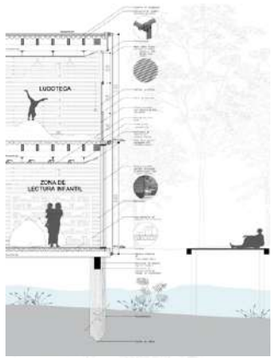


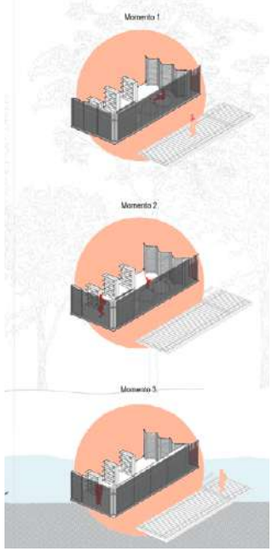







PLAZA DURA
LUDOTECA
ZONA DE LECTURA INFANTIL
TALLER DE FORMACION INFANTIL
ESPACIO DE LIBRE APROPIACION

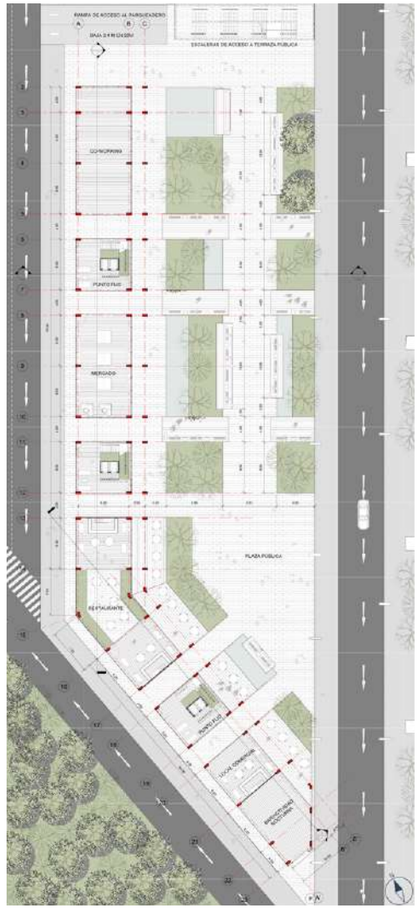

LUDOTECA
ZONA DE LECTURA INFANTIL

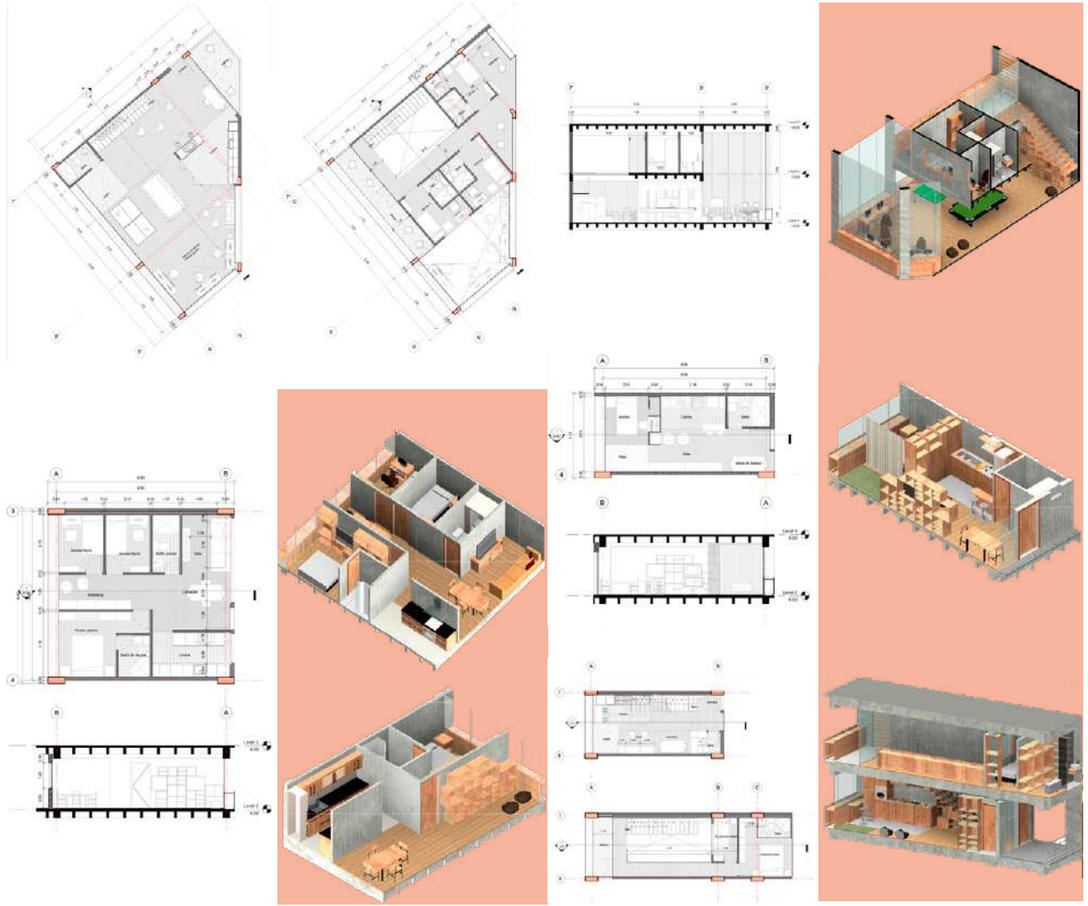

Momento 1
Momento 2
Momento 3

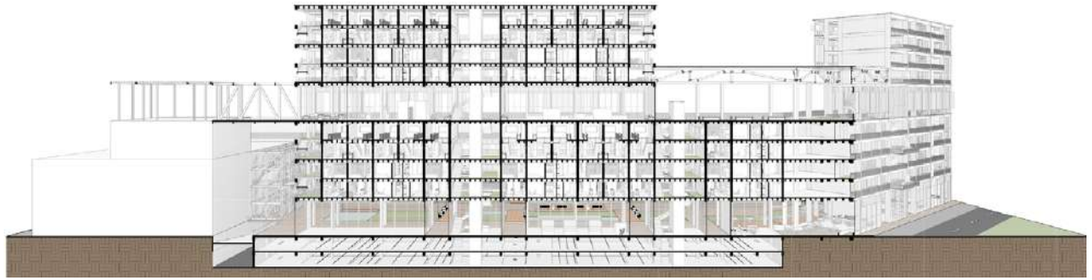
Proyecto de Vivienda Colectiva en el barrio Perpetuo Socorro, Medellín / *Collective Housing Project in the Perpetuo Socorro neighborhood, Medellín*

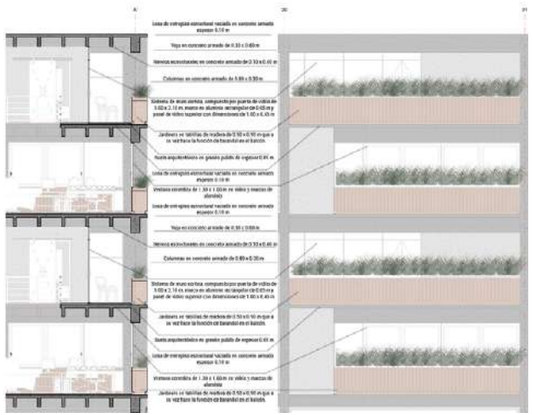
Diseño de edificio de viviendas ubicado en el barrio Perpetuo Socorro. Este ejercicio fue parte del taller de proyectos 8 durante el semestre 2021-1 y consistió en la realización de módulos de vivienda teniendo como primicia la intención de abordar nuevos modos de vidas existentes en la cotidianidad y plasmarlos en un edificio donde las personas puedan coexistir y tener espacios de socialización.

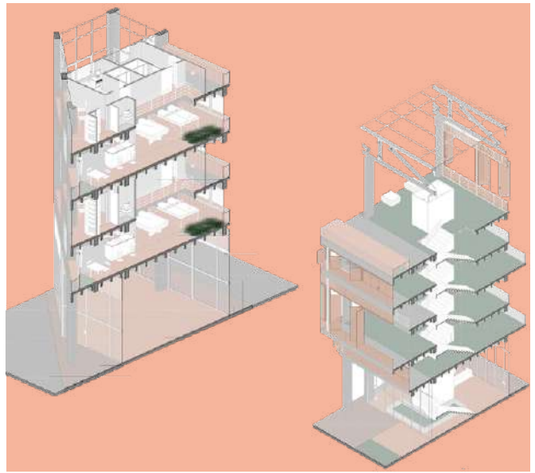
Design of a residential building located in the Perpetuo Socorro neighborhood. The studio assignment in the 8th semester of the 2021-1 academic year involved creating housing modules with the primary aim of addressing new modes of living that exist in everyday life and translating them into a building where people can coexist and have spaces for socialization.

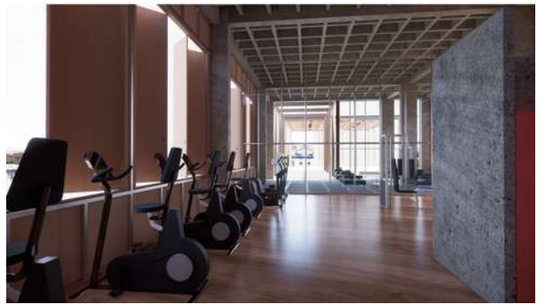








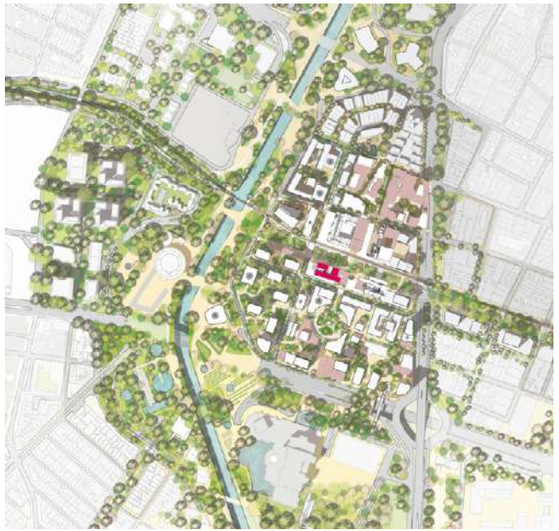


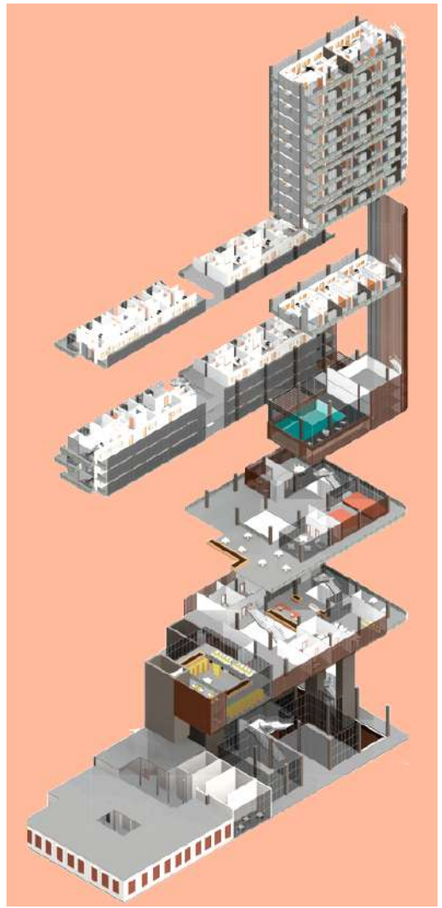


Renovación urbana barrio Sagrado Corazón, Medellín / *Urban Renewal of the Sagrado Corazón neighborhood, Medellín.*

Propuesta de renovación urbana en el barrio Sagrado Corazón. Fue parte del Taller de Proyectos 6 durante el semestre 2019-2. Se requería diseñar un nuevo trazado urbano, considerando conexiones importantes con la ciudad y conservando edificios singulares. Se tomaron decisiones sobre el nuevo trazado y la inserción de nuevos edificios mixtos con vivienda.

Proposal for urban renewal in the Sagrado Corazón neighborhood. It was part of Project Workshop 6 during the 2019-2 semester. The task was to design a new urban layout, considering important connections with the city and preserving significant buildings. Decisions were made regarding the new layout and the integration of new mixed-use buildings with residential units.

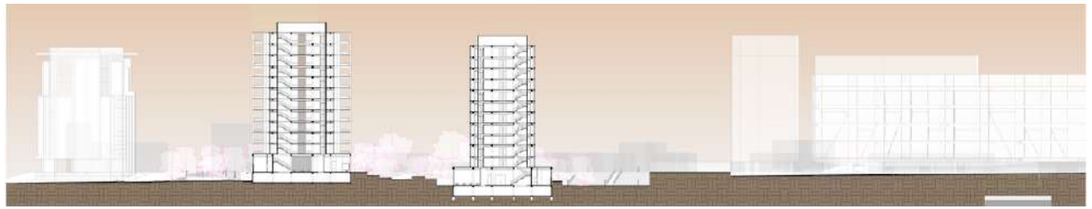


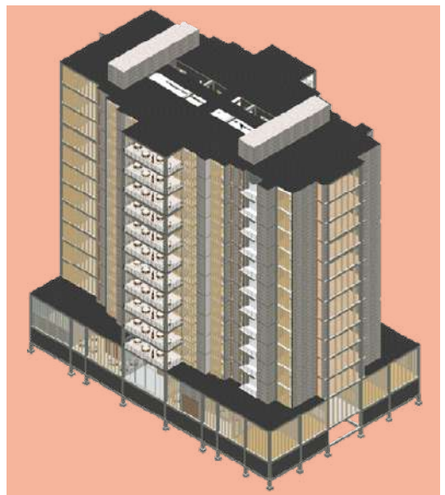


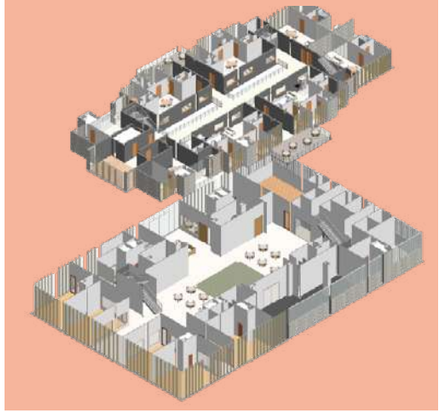
Práctica REVIT-MEP edificio de vivienda /
REVIT-MEP practice for a residential building.

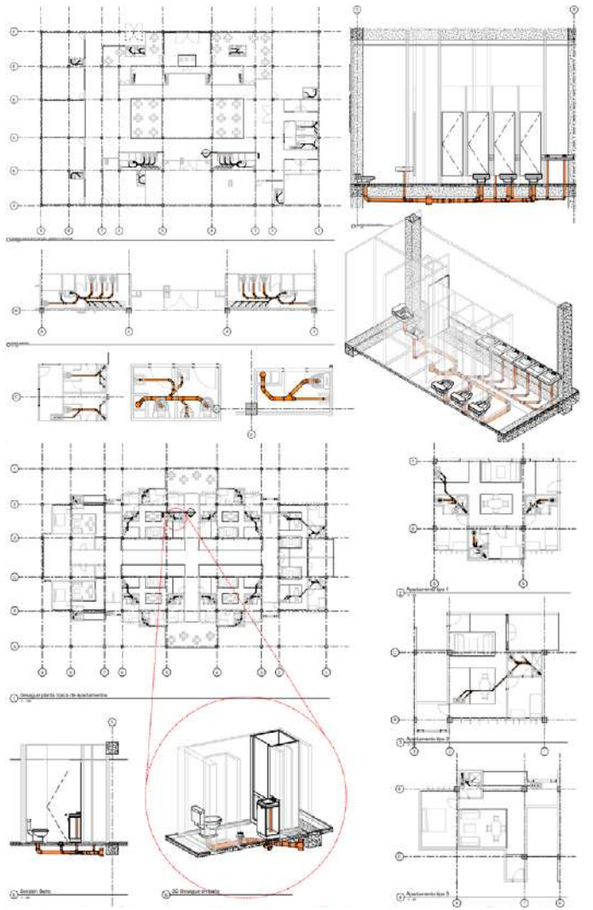
Proyecto desarrollado en el curso de énfasis sobre REVIT y la metodología BIM desarrollado durante el semestre 2019-2. Se trabajó el desarrollo de diseño y modelación de un edificio de un complejo de viviendas y el desarrollo del espacio público aledaño. El alcance propuesto fue el desarrollo de toda la parte arquitectónica, estructural y la red de desagües del edificio.

Project developed in the REVIT and BIM Methodology course during the 2019-2 semester. The focus was on the design and modeling of a residential building complex and the development of the surrounding public space. The proposed scope included the development of the architectural design, structural elements, and the drainage network of the building.









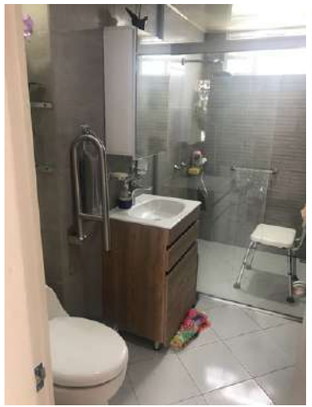
Ampliación casa en Guatapé, Antioquia / *House Expansion in Guatapé, Antioquia*

Este proyecto fue realizado como parte de un encargo hecho por mi tío para ampliar su casa en Guatapé con una nueva habitación. El diseño consistía en una alcoba de 22 m2 ubicada en el primer piso dotada con baño y todo lo necesario para dos personas. Se realizaron varias propuestas y renderizaciones con lo cual al final se llegó a un proyecto que fue construído en al año 2022.

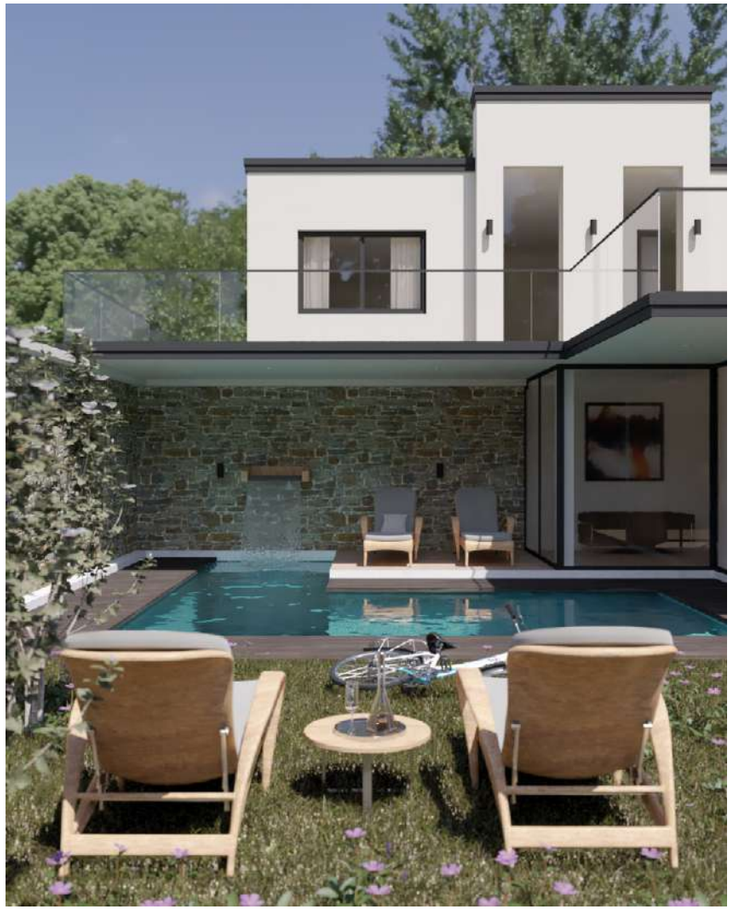
This project was carried out as part of a commission from my uncle to expand his house in Guatapé with a new bedroom. The design consisted of a 22 m2 bedroom located on the first floor, equipped with a bathroom and all the necessary facilities for two people. Several proposals and renderings were created, and in the end, the project was developed and constructed in the year 2022.

Borradores - propuestas de diseño.

Borradores - propuestas de diseño.



Diseño final - construído.



A building has at least two lives - the one imagined by its maker and the life it lives afterward - and they are never the same.

REM KOOLHAAS